

cerebrum erigatur utcuque intuearis. ac dein acutiori cultello illis propaginibus à suo sinu liberatis, eam duræ membranæ partem à septo sedium olfactus organorum liberes, ac ueluti ex cerebro eleuatam in posteriora reflectas, ipsius sinu qui uenæ instar toti inferiori ipsius sedi exporrigitur inspecto. Cuius origo, ut & cæterorum omnium, paulo post in propatulum ueniet. Nunc autem ductus in tenuem membranam excurrentes, ipsaq; membrana inspicietur. Vbi itaq; nuper dictam duræ membranæ partem in posteriora reflexeris, ac utranque cerebri partem disunxeris, longos in tenui membrana ductus intuebere, qui per capitis longitudinem in illam ex quarti duræ membranæ sinus termino producantur. Horum ortus in præsentia curiosius non uenit inquirendus, ne fortassis quum cerebrum nimium studeas disungere, aliquid incuria rumpas. Alias enim hortarer, ut utraque cerebri parte quam maximè in posteriori sede disincta, duram membranam quæ cerebri partes intercedere incipit, quam posses proximè ab illa duræ membranæ parte, quæ cerebellum ac cerebrum interuenit, acutioris cultelli mucrone diuideres. tunc enim quartus tibi appareret sinus, & quas ille educit propagines. Deinde etiã cerebro à dura membrana, quæ id & cerebellum intercedit, modicè eleuato, ramuli ex illius duræ membranæ parte in tenuem cerebri membranam exporrecti uiderentur. Verum hæc cerebri portione ablata inspicere longè erit fatius. ac proinde illis ductibus qui secundum capitis longitudinem in tenui membrana supra callosum corpus feruntur expensis, unguibus, aut cultello alicubi tenuem membranam diuelles, ac deinde sensim à cerebro ipsiusq; anfractibus eam digitis detrahes. Cerebrum hæc liberatū membrana suos ostendit anfractus: argumētū est, quod à tenui membrana continetur, quū scilicet hac detracta, impense dilatescat, & concidens prorsus, quodammodo defluat. Porro cerebri anfractuum altitudo ac profunditas digitis, aut stylo uenit indaganda. atque ita etiam solo digitorum munere elatior callosi corporis sedes, & qui utrinque hic consistunt sinus, inquirentur. Simulatq; uerò hos inuenies, utrinque magnam cerebri auferes portionem, primum magna & acutiori nouacula sectionem per dextrum, qui ad callosum corpus consistit, sinum deducens, quæ totam cerebri partem sinu illo superiore, à fronte ad occipitiū usque simul in dextro latere adimat. pluribus enim reiteratis sectionibus, operatio turpiter uitatur. Ademptam cerebri partem in mensam ita repones, ut elatior dextri uentriculi sedes in conspectu sit. ea enim quam fieri præcepimus sectio, dextrum uentriculum diuidit, si modò rectè secundum sinum qui ad dextrum callosi corporis latus uisitur, administrata fuerit. Dextra cerebri parte ad eum modum ablata, in sinistra idem quoque (ut & sinister quoque pateat uentriculus) moliendum est, per sinistram iuxta corpus callosum consistentem sinum facta sectione, callosoq; corpore quam fieri licebit maximè immoto, diuulsoq;. Quandoquidem id postquam sinistram quoque cerebri uentriculum inspexeris, uidendo uentriculorum septo seu speculo, sensim, & quam accuratissime ubi utrinque continuū illi cerebri pars adempta est, summis utriusq; manus digitis modicè æqualiterq; attollendum uenit. Septum enim si ad eum modum callosum corpus erexeris, & dein candellam contrario eius quod inspicis lateri (nisi illi clarior dies obluceat) adhibendam curaueris, euadet cōspiciuū. Iam callosum corpus anteriori parte, qua olfactus organorum interstitio uicinius est, cultello à cerebro liberabis, & deinde id hac parte eleuatum digitis fursum trahes, in posterioraq; diuulsum reflectes. ita nanque elatiorem speculi septi uel sedem calloso corpori, inferiorē uerò illi cerebri parti quam testudini ac camerato assimilamus, cōnatam cernes. Cameratum autem (cuius nunc superior sedes undique obuia est) obtusiori stylo uenit examinandum. ac primum quidem stylus ad syphonis formam obliquatus camerato ex dextro uentriculo in sinistram mittetur: & camerati perpenis lateribus, anterior ipsius pars cerebri substantiæ non procul ab olfactus organorum septo connata, cultello diuidetur, & digitis deinde eleuata in posteriora reflectetur, ut & ipsius inferior superficies quæ testitudinis modo caua est, occurrat. Reflexo itaq; camerato, qui id posteriori sua parte uelut ex dextro sinistroq; cerebri uentriculo enascatur, immixtis stylis peruestigabis, & deinde id in pristinam ipsius sedem repositum longa sectione diuides, aut potius cultello uniuersum radicitus præscindes. Conduxerit tamen priusquam præsecetur, sub ipso stylo ad eam usque partem, qua ex quarto duræ membranæ sinu uasa ductus ue, ad anteriores cerebri uentriculos sub camerato pertinet subijcere, ac adamussim ipsius usum constructionisq; rationem elegantissimam examinare. Stātim uerò atque ademptum, longa uel sectione diuisum, ac postea utrinque diductum erit, atrendes plexui à secundarum forma *χρυσιδῆ* Græcis dicto, & ductibus à quarti duræ membranæ sinus sine exporrectis. Ac proinde primum posteriorem uentriculi sedem stylo inquires, qualiter hæc scilicet ex posterioribus deorsum in priora descendat, per illamq; arteria ascendat, quæ antrosum prorepens, alteram eius ductus portionem assumit, qui à quar-

Tenuis membrana à cerebri reuolutionibus auulso.

Superioris callosi corporis superficiei examen. Dextri & sinistri uentriculorum apertio.

Dextri sinistri uentriculorum septi examen.

Corporis testudinis modo reformati examen.

Ventriculorum dextri & sinistri in ipsis uasorum examen.

to duræ membranæ sinu in cerebrum sub camerato proficiscitur. Huiusmodi dextri sinistriq; uentriculi cavitatem longius procedere obseruatum uersus dextrum & sinistram cerebri uentriculum porrigi, tandem rata ultimò arteria nuper dictum plexum efformari. Cæterum quum huiusmodi membranæ sinu prorepentes conspicias, illi quoq; spectandi sunt, qui humiliori parte duræ membranæ dextræ cerebri partem à sinistra intercedunt. Vbi enim hos inspexeris, ductus qui à quarto sinu sub cameratos pertinent, ea sede cultello sunt diuidendi, qua commemoratos efformati in posteriora leuiter reflectentur, ne simul glandula quam ouillum cerebrum ad manum esse uelim, quod id glandulam illam & cerebri nonnihil quam humanum caput commonstret. Glandula hac in sinistram communem dextri sinistriq; cerebri uentriculorum sinum, qui instar occurrit distendens, ac mox meatu quo pituita uersus peluim ex tenui defertur, unā cum meatu principio intueberis, qui ex tertio uentriculo in quartum uentriculum pertinet, quibus inspectis tota cerebri portio transversa in cerebro ducta sectione adimes, id duntaxat hic præcauens per posteriorem dextri sinistriq; cerebri uentriculorum regionem ascendens parietem modò duræ membranæ pars cerebellum ab ipsi incumbente cerebri parte, quæ inter dextram cerebri partem & sinistram ducitur, quæ est, ut quatuor duræ membranæ sinus simul examines. Tertio itaque quem dudum per longitudinem dissecuisti, plumbeum inferes stylum, quos eius membranæ sinus hinc protrudes: si modò utrinque ad latera partem ossi proxima est, illum impuleris. ita enim dextrum & sinistram partem interuenientis stylum detruferis, quartum sinum comperies. Quocirca, acutioris cultelli mucrone longis ductis sectionibus omnes sunt apertæ, tota duræ membranæ pars cerebello superius obducta, orbiculari ducta uenit præsecanda, aut sectione secundum longitudinem ducta, deinde reflectenda. Ut cerebello obiter inspecto, cerebrum denuò aggrediaris striq; uentriculi sinum distendens, ac exactius pituitæ ductus immisso stylo communis cavitatis seu tertii cerebelli uentriculi meatum in cerebri cavitates, obliquatum stylum meatui indes, leuiterq; in cerebellum concidere uelut syphonis modo incuruatus, etiam nō impulsus secundum meatum deuoluitur. Manente adhuc in meatu stylo, digitis cerebellum nonnihil mes, quoad scilicet stylum inter cerebellum & testes ipsos intuearis, tunc ouis cerebro, quæ pars testibus, & quæ natibus similior sit, disces. Quocirca cultello testes ipsos natesq; secundum stylum diuides, ut meatus ille ex stri uentriculi cavitare ad cerebellum porrectus euadat conspicuus, paulo à cerebro ad peluim pertinens, pituitamq; eò deducens, reddatur conspectus. tenuem cerebelli membranam hamulo discerpere, & uenam quæ ab inferiori humiliori anteriorum uentriculorum sedem pertinet examinari facillimè, modò illam iuxta anticæ cerebelli partis cum cerebro connatam præsentis uenæ potissimum sit interuentu. Vt uerò coalitum cerebellum cognoscas, caput quasi in faciem reclinandum est, & manu inter cerebri membranam occipitis ossi commissam, imposita, cerebellum in prius debet, quousq; uniuersum à dorsali medulla liberatum decidat. in ea nihil obstat, quo minus uenulas ductus ue ex primi secundiq; duræ principijs, aut uenis arterijsq; per transversos ceruicis uertebrarum per cerebellum porrigi uideas, ac dorsalis ex ipso cerebro ortum, formam, sinu quartum efformantem uentriculum cernas. Deinde etiam repositum in primum positum, ipsius intueberis sinum, & partes quibus dorsali manu ducēris ad duos reuolutionum apices uermibus assimilatos, & terminos per cerebelli medium secundum ipsius longitudinem deducere parebit clarissime, si per eam longitudinem utrinque longa sectione ac latera ducta, eas à reliqua cerebelli substantia liberaueris, exactasque

66. ff. H. et I. secantur in K. L.

ff. ca. 14. lib. 1. ff. de. b. d. c.

87. ff. l. 10. ff. de. b. d. c.

h. 10. ff. de. b. d. c.

i. 7. ff. de. b. d. c.

h. 7. ff. de. b. d. c.

h. 14. ff. de. b. d. c.

h. 17. ff. de. b. d. c.

h. 18. ff. de. b. d. c.

h. 19. ff. de. b. d. c.

h. 20. ff. de. b. d. c.

h. 21. ff. de. b. d. c.

h. 22. ff. de. b. d. c.

h. 23. ff. de. b. d. c.

h. 24. ff. de. b. d. c.

h. 25. ff. de. b. d. c.

h. 26. ff. de. b. d. c.

h. 27. ff. de. b. d. c.

h. 28. ff. de. b. d. c.

h. 29. ff. de. b. d. c.

h. 30. ff. de. b. d. c.

h. 31. ff. de. b. d. c.

h. 32. ff. de. b. d. c.